ކޮންކްރީޓުގެ ބާރު ޓެސްޓުކުރާ ގޮތް

ޢަދުނާން ޢަލީ 08 ޖެނުއަރީ 2021

ބައްޓާރުކޮށްފައިވާ ކޮންކްރީޓުގައި އެކަށީގެންވާ ބާރު ހުރިތޯބަލާ ދެއިން ގޮތެއް އޮވެއެވެ. އެންމެ ރަނގަޅު ގޮތަކަށްކުރުމުގައި ވިސަ އިންޖިނިއަރުން ދެކުނީ އަސްލު އެ ކޮންކްރީޓަށް ބާރު ދެވުނުތޯ އެ ހަމަކަ ވަނަދުން ބާރު ދީ އެ ހަމަކަށްވީމާ އެއަށް އެރި ބާރު ނަމްބަރަށް ކޮންކްރީޓަން ހިފާ ބާރަކީ އެއީ ކަމުގައި ކަށަވަރުކުރުމެވެ.

އެގޮތުން އެކަންކުރުމަށްޓަކައި، އަޅަން އިމާރާތްކުރަމުންދާ އިމާރާތް ތަކުގައި ކޮންކްރީޓްއަޅަމުންދާއިރު އަސްލު އިމާރާތުގެ ކޮންކްރީޓުގެ އިތުރުން، ހުރިހާބައެއް އެއްވަރު، ދިގުމިން 6 އިންޗި، ފުޅާމިން 6 އިންޗި އަދި އުސްމިނުގައި 6 އިންޗި ހުންނަ 6 ކޮންކްރީޓު ކިއުބު ނަގަތަ ގާ އެކޮންކްރީޓުން ބައްޓަން ކުރަނީއެވެ. މިދަންނަވާ ގޮތަށް ބައްޓަން ކުރަންވާނީ އިމާރާތުގައި ބޭނުންކުރަން ގެނި ކޮންކްރީޓުންނެވެ. ގާ އެޅުއްދުމަށް ވަކިން ކޮންކްރީޓު ގަޑައިގެން ނަގާނެއެވެ.

ބައްޓަންކުރުމުން 6 ގެ ހިކުމުން އަނެއްދުވަހު ބައްގަނޑުން ގޮތް ނަގުމަށްފަހު، ފަންސުރުކަން، ނަމަވެސް މާކަރަކަން އެ ބައްޓާރުކަރި ދުވަހާއި ބަރާ ނަން ޖަހައި ފާހަގަކުރުމަށްފަހު، ފެން ފުރާފައި ހުރި ޓޭންކަކަށް ނަމަވެސް ބައްޕުކަން ގަނޑުފައި ފެންގަބަރަށް ޓެސްޓުކުރާ ދުވަހަށް ޖެހެންދެން ގާތް ބަހައްޓަނީއެވެ.

އެ ބައްޓާރުކުރި 6 ގަނޑު ބަރަކުން 3 ގެ ޓެސްޓުކުރަނީ އެ ގާތް އެޅުދުވަހުން ފެށިގެން 7 ދުވަސްވާ ދުވަހުއެވެ. އަނެއް ގަނޑުކަން ބަރާނަމަވަ، ގަނޑު ނަމަވެސް ކޮންކްރީޓުގެ އުމުރުން 7 ދުވަސް ވާދުވަހުއެވެ. ޓެސްޓުވަސް ނަމަވެސް އަވަސްވުމަށް ނުކޮށް ބަރާބަރު އެ ދުވަހު ޓެސްޓް ކުރުން އެދުވެގެންވެއެވެ. ކޮންކްރީޓުގެ ކޮންމެ ޓެސްޓުކަންވަށް 3 ގާ ބޭނުންވެއެވެ.

ކޮންކްރީޓު ޓެސްޓު ކުރަނީ އެކަމަށް ހާއްސަ މެޝިނެއް ބޭނުން ކޮށްގެންނެވެ. މެޝިނުގެ ތެރެއަށް ކޮންކްރީޓު ގާ ބާއްވާލުމަށްފަހު، މަތިންނާއި ތިރިން ފިއްތާލުމުން، ބާރު އިތުރުކުރަމުން ގޮސް ގަނޑަން އިތުރަން ބާރު ނުހިފެހެއްޓިބަރަން ހަލާކު ކޮށްލަނީއެވެ. ގާ ފިއްތާ ބާރު އިތުރުކުރާނީ ސިސްޓަމެޓިކް ވަޔާ މިންވަރެއްޓަކަށް ހާއްސަ މިންގަނޑެއްގެ ތެރޭގައެވެ. ބާރު އިތުރު ކުރަމުން ގޮސް ގާ ހަލާކުވާ ކޮންމެމުން އެ ގާ ހަލާކުވުމުން މެޝިނަށް އެރި އެންމެ މަތީބާރު މެޝިނުން ބަލާން ހުރެއެވެ. އެ ލިބޭ އަދަދު ފޯމެއްގައި ލިޔުމަށްފަހު،

ގަޑުގެ ކޮންކްރީޓްވެސް އެއް ބީމެއްގެ އަކަ ހުރުމަން ވަރު، ބޭރުއްލަވާތަ (ފޯމް،
ނިމުނަސް އިން) ގެއްލޭނީ އަކަމިލިމީޓަރަކަށް ބާރު ޖެހުމަށް ހެދޭނެ. ކޮންކްރީޓުގެ ބާރު
މިނަނީ އަކަމިލިމީޓަރަކަށް ޖެހޭ ނިއުޓަންގެ (N/mm2) އަދަދެވެ. ހަމަ އެގޮތަށް 3 ގެ
ވަސް ބެސްޓުކޮން 3 ގަޑަން ފިބުން ނަމޫނާ އެއްކޮށްފައި 3 އަހަރު ގެއްލައިގެން އަވަރެޖް
ގަޑުކަން ޖެހުމަށް ހެދޭނީއެވެ. އެ ފިބުން އެވްރެޖް އަދި 7 ދުވަހުގެ އުމުރުގައި
ކޮންކްރީޓުގައި ހުރިބާރެވެ.

އިމާރާތުގައި ކޮންކްރީޓު އެވި ދުވަހު ނަގި 6 ގަޑުގެ ތެރެއިން ބާކީއަށް 3 ގެ ބެސްޓު
ކުރާނީ އާގެ އުމުރުން 28 ދުވަސް ވާދުވަހުއެވެ. މަތީގައި ދަންނަވާފައިވާ ފަދަ މެޝިނުއް
ބޭނުންކޮށްގެން އެ 3 ގެ ވަސް ބެސްޓު ކުރުމަށްފަހު އެ 3 ގަޑުގެވަސް އެވްރެޖް
ހެދޭނީއެވެ. އެ ފިބުން އަދަދަކީ ކޮންކްރީޓުގެ 28 ވަނަ ދުވަހުގެ ބާރެވެ. ކޮންކްރީޓުގެ 7
ދުވަހުގެ ބާރަށްވުރެ 28 ވަނަދުވަހުގެ ބާރު ޒިޔާދަވާނެ މަތިވާނެއެވެ. މިސާލަކަށް 7
ވަނަދުވަހުގެ ބާރު ކޮންމެ އަކަމިލިމީޓަރަކަށް 15 ނިއުޓަން ހުރެވިއްޖެ އުމުރުން 28
ވަނަދުވަހުގެ ބާރު 30 އަށްވުރެ ވަސް މަތިވާނެއެވެ. އަދި އުމުރުން ދުވަސް ވީވީހުން
ކޮންކްރީޓުގެ ބާރު ދާނީ ގަދަ ވަމުންނެވެ. އަދި ކޮންކްރީޓުގެ މުޅި އުމުރުގައިވެސް އަކަން
ކުރިއަށް ދާނެކަން ވެއެވެ.

އެހެން ނަމަވެސް ކޮންކްރީޓުގެ އުމުރުން 28 ދުވަސްވުމުން މިދަންނަވާ ބާރު އިތުރުވާ
މިންވަރު ދަށްވެއެވެ. އަދި ދިރާސާތަކުން ދެއްކޭގޮތުގައި އެ އިތުރުވާ މިންވަރު 28
ވަނަދުވަހުގެ ފަހުން މާ ބޮޑަށް ދަށްވަމުން ވާތީ ކޮންކްރީޓުގެ ބާރު ކަނޑައަޅަނީ
އާގެ އުމުރުން 28 ވަނަދުވަހުގެ ބާރެވެ.

އެހެންކަމުން ވާނަމަ، އުފެދިދާން ސްލެބަކީ ކޮންކްރީޓުގެ އުމުރުން 7 ވަނަ ދުވަހު އާއި،
އަދި ބަައްޓަމަށް ފަހުގެ 14 ވަނަދުވަހުގެ ވަސް ބެސްޓު ކުރުމުގެ ބޭނުމަކީ ކަނޑައަޅާލެވެ.
އާގެ ބޭނުމަކީ 7 ވަނަދުވަހުގެ ކޮންކްރީޓުބާރުން ފިޔަ ބާރުގެ އަދަދު ބޭނުންކުރެވޭން
ކޮންކްރީޓުގެ 28 ވަނަދުވަހުގެ ފިބާރުން ބާރު އަންދާޒާ ކުރުމެވެ. އެގޮތުން 28 ވަނަދުވަހު
ފިބާރުގެ ބާރަށްވުރެ މަދު އަދަދެއް އަންދާޒާ ނުކުރެވުން އެ ކޮންކްރީޓު ތަގާލައި ނަގަން
ނިންމުމުގެ ކަރަކަތަށެވެ.

ކޮންކްރީޓުގެ ބާރު ބަލާ ކުންފުނިތަކުން ރާއްޖޭގައި ހުރެއެވެ. އަދި ކުންފުނިތަކަށް ކޮންކްރީޓުގެ
ޓެސްޓުތަކުގެން ބެސްޓު ކުރެވޭން ހުރެއެވެ. އަދި ބަޔަކު ކުންފުނިތަކުން އެބަލާތަކުގެ
މުވައްޒަފުން ސަރުކާރުތަކަށް ޓެސްޓުތައްގެން ކޮންކްރީޓު ގެ ހަދައިގެން ބެސްޓު ކޮންފަ ކަމަކަށް
ވެއެވެ.

12 ޖޫލައި 2021

24 ފެބްރުއަރީ 2021

13 ފެބްރުއަރީ 2021

23 ޖޫލައި 2021

17 ފެބްރުއަރީ 2021

18 ފެބްރުއަރީ 2021

20 މެއި 2021

23 ފެބްރުއަރީ 2021

އެކިއެކި ދާއިރާތައް

ފާރުބޭނުން
އަލިފާނުންރައްކާތެރިވުން
އެއަރކޮންކުރުން
ތަނިދުނިޖެހުން

ހުއްދަހޯދުން
އިމާރާތްކުރުން
ފަރުނީޗަރު
ލިފްޓު

ކަރަންޓު
ފެންނުވަންނަގޮތްހެދުން
ފުރާޅު
އަންދާޒީހިސާބު

ކުރެހުން
ބެލެހެއްޓުން
ފެންނާނަރުދަމާ
ކޮނުން

ކޮންކްރީޓުގެ މަސައްކަތް
ބަދަލުގެނައުން
ދަގަނޑާއިލަކުޑި

މުވާސަލާތީ
ތަވާލުން
ދޮރާއިކުޑަދޮރު

CIV-ENG PVT LTD ގެ ފަރާތުން ހިންގާސައިޓެއް